

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

دكتور وائل

الدرس المائة وأحد عشر
{غير محلول}

دكتور وائل في القدرات



0543256573

سؤال 1

ما قيمة :

$$\sqrt{\frac{0,79 \times 60,90}{10,80}}$$

لأقرب عدد صحيح

أ ١٢

ب ١٣

ج ١٤

د ١٥

0543256573

سؤال 2

أوجد أكبر نسبة لعدد الرجال في التعداد السكاني إلى الكثافة السكانية؟

السنوات	١٩٨٩	١٩٩٩	٢٠٠٠	٢٠٠١
عدد الرجال في التعداد السكاني	١٦	١٧	٢٠	١٨
	-	-	-	-
	-	-	-	-
الكثافة السكانية	٣٤,٢	٣٧,٥	٤٠,٢	٣٧,٥

ب ١٩٩٩

أ ١٩٨٩

د ٢٠٠١

ج ٢٠٠٠

0543256573

إذا كان $S = \frac{1}{1} \times \frac{2}{2} \times \frac{3}{3} \times \frac{4}{4} \times \frac{5}{5} \times \frac{6}{6} \times \frac{7}{7} \times \frac{8}{8}$ ،

ص = $\frac{2}{3} \times \frac{3}{4} \times \frac{4}{5} \times \frac{5}{6} \times \frac{6}{7} \times \frac{7}{8}$ ،

قارن بين:

- القيمة الثانية : ص

- القيمة الأولى : س

أ القيمة الأولى أكبر

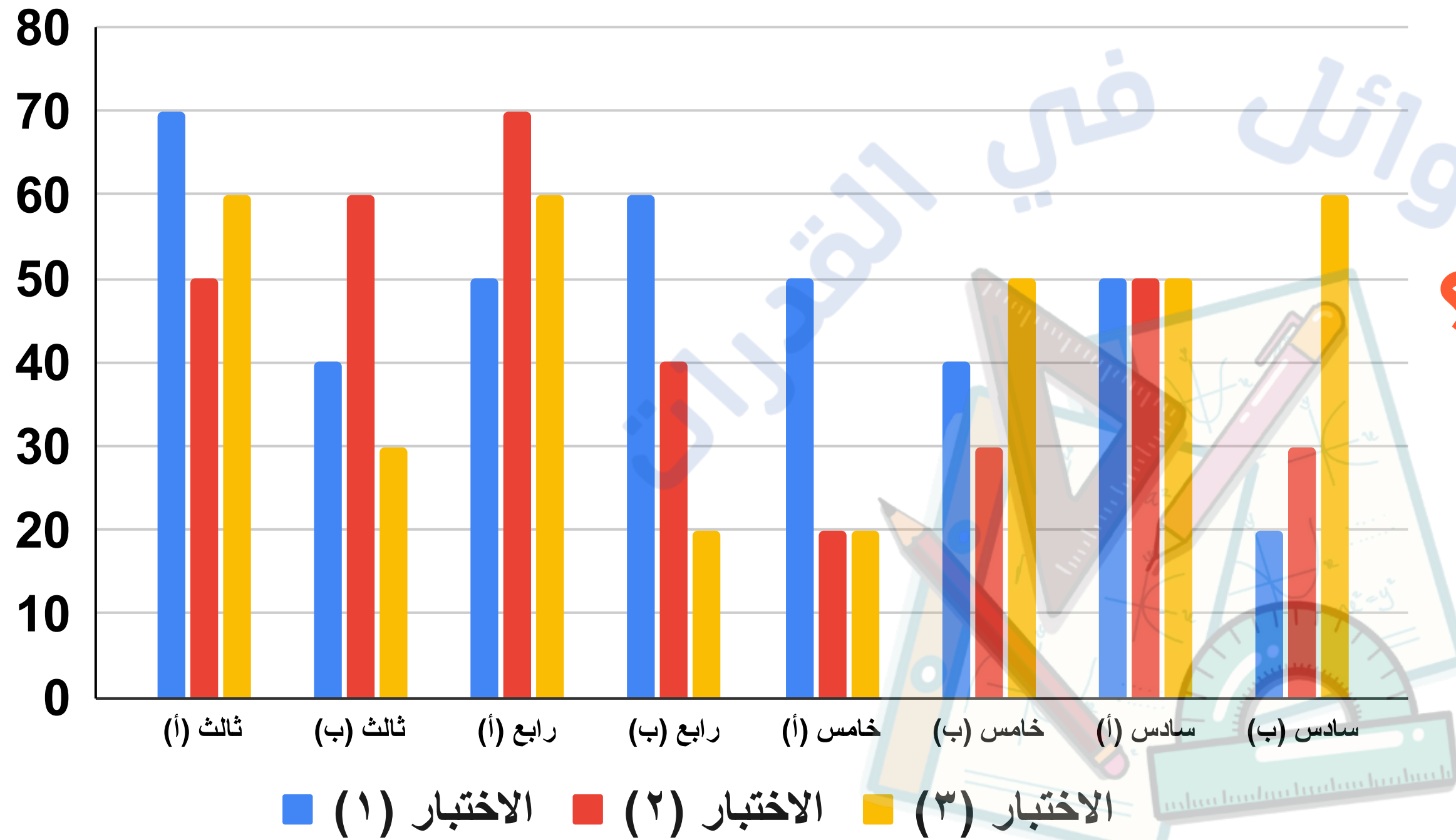
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

ما الفصل الذي درجاته
في الاختبارات في ازدياد؟



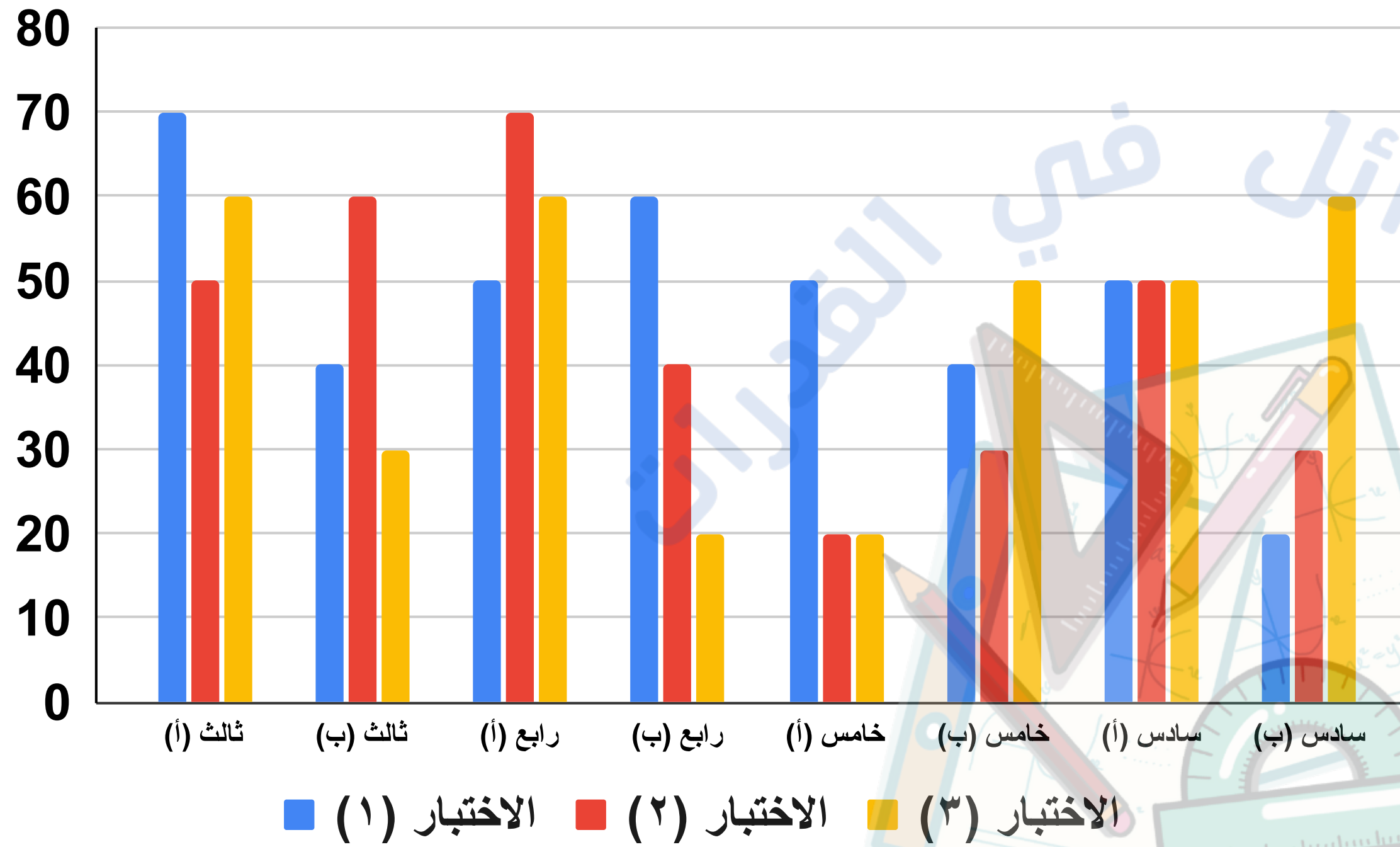
أ ثالث (أ)

ب ثالث (ب)

ج سادس (أ)

د سادس (ب)

0543256573



ما الفصل الذي درجاته في الاختبارات ثابتة؟

أ ثالث (أ)

ب ثالث (ب)

ج سادس (أ)

د سادس (ب)

0543256573

تسير سيارة نصف المسافة من القرية (أ) إلى القرية (ب) بسرعة ثابتة خلال ٤٠ دقيقة وقطعت نصف المتبقي في ٢٠ د، فإذا كانت المسافة الكلية = ١٦٠ كم، احسب سرعة السيارة ب (كلم/س)

د ٩٠

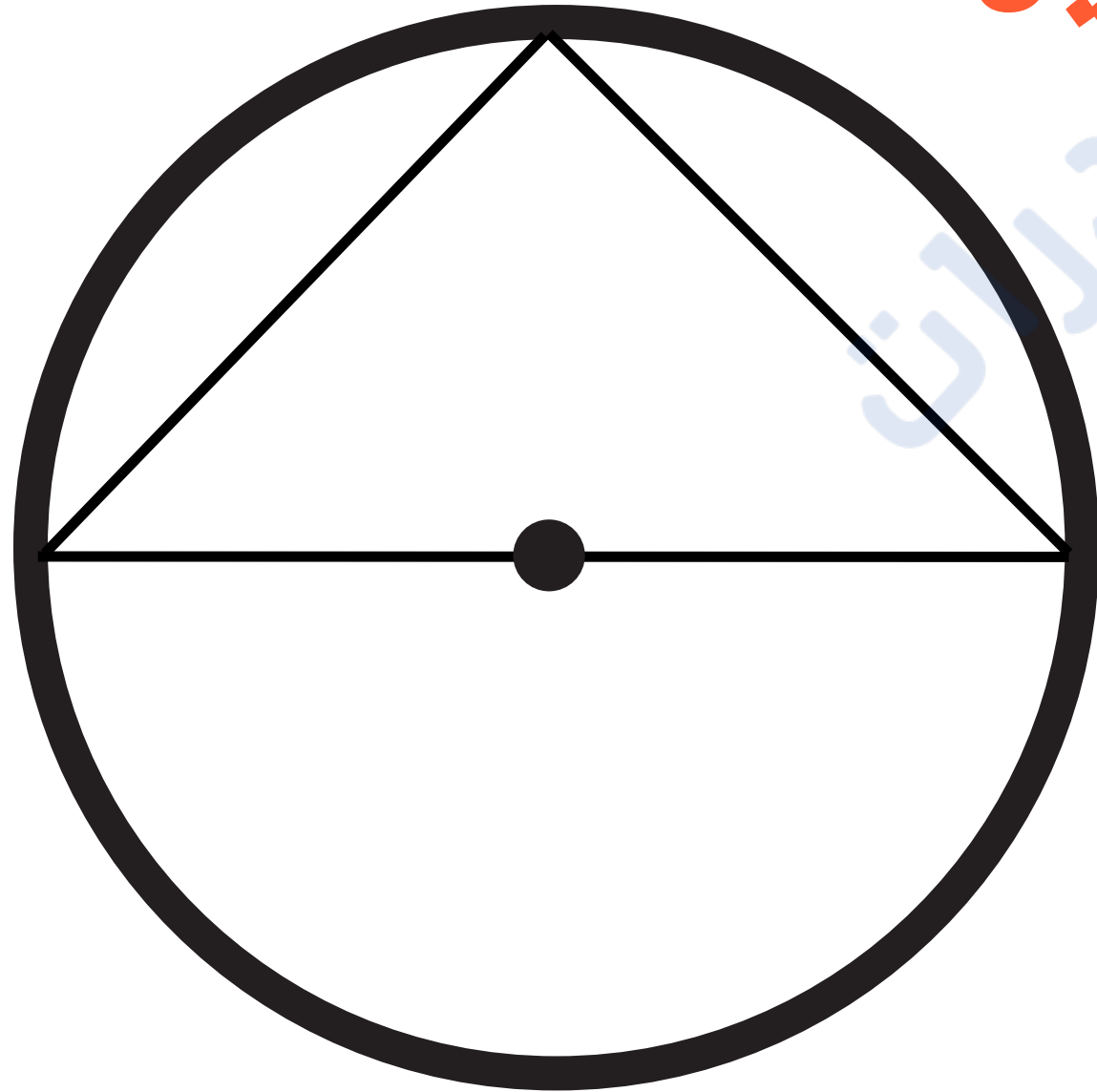
ج ١٢٠

ب ١٠٠

أ ١٤٠

0543256573

إذا كان نصف قطر الدائرة = ٥ سم، قارن بين:



-القيمة الأولى : محيط المثلث

-القيمة الثانية : ٢٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

سؤال 8 إذا كان : $س + ص = ٥$ ، $س^٢ + ٢س ص = ٢٥$ ،

قارن بين:

- القيمة الأولى : س
- القيمة الثانية : ٥



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

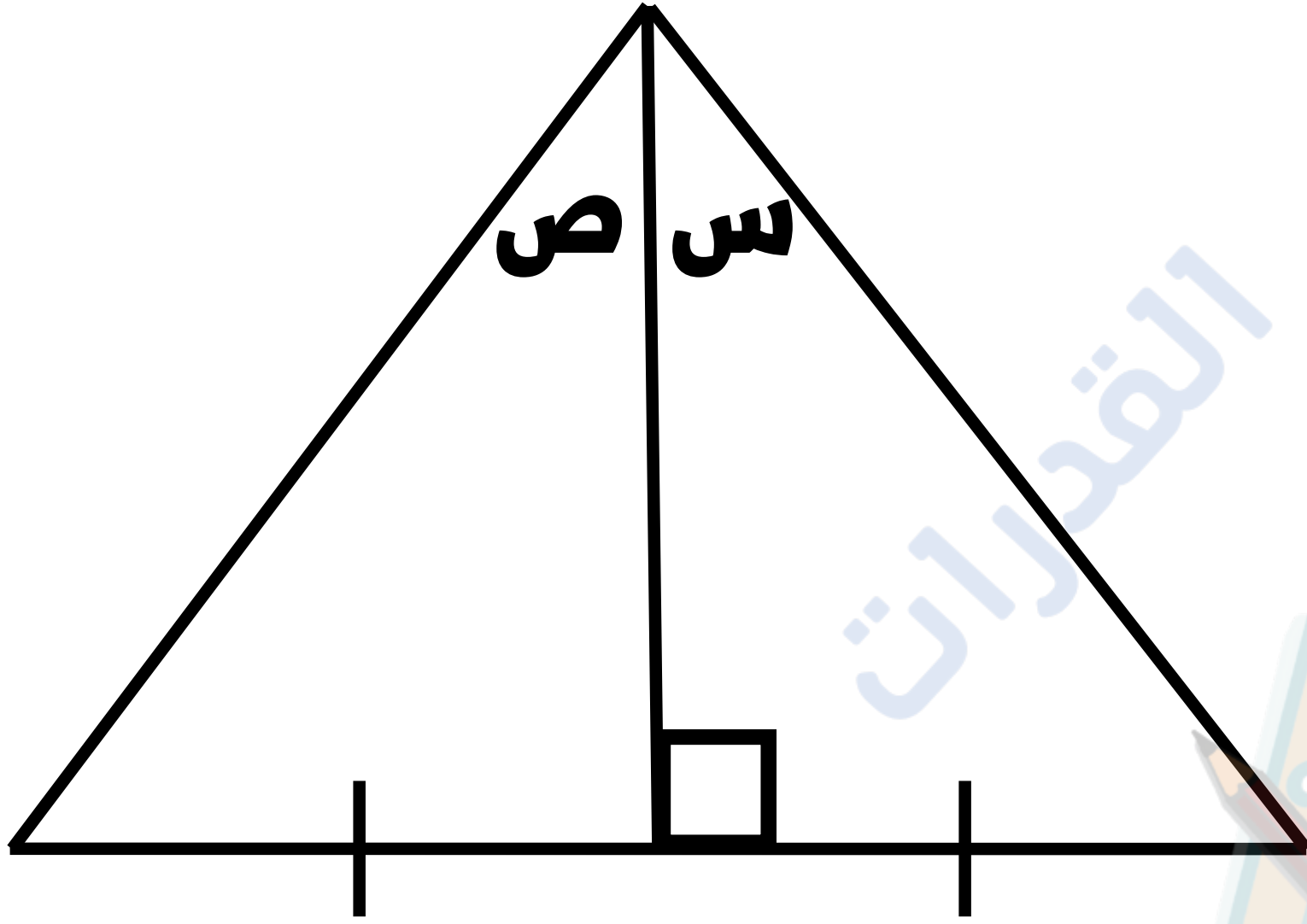
د المعطيات غير كافية

0543256573

سؤال 9 قارن بين:

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

قارن بين:

60×60

- القيمة الثانية : 60

59

$9 \times$

59

- القيمة الأولى : 8



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

أوجد قيمة : $(\sqrt{4} - 3 \times 2 \sqrt{4})$

أ ١٠٠

ب ١٠٤

ج ١٠٥

د ١٠٦

0543256573

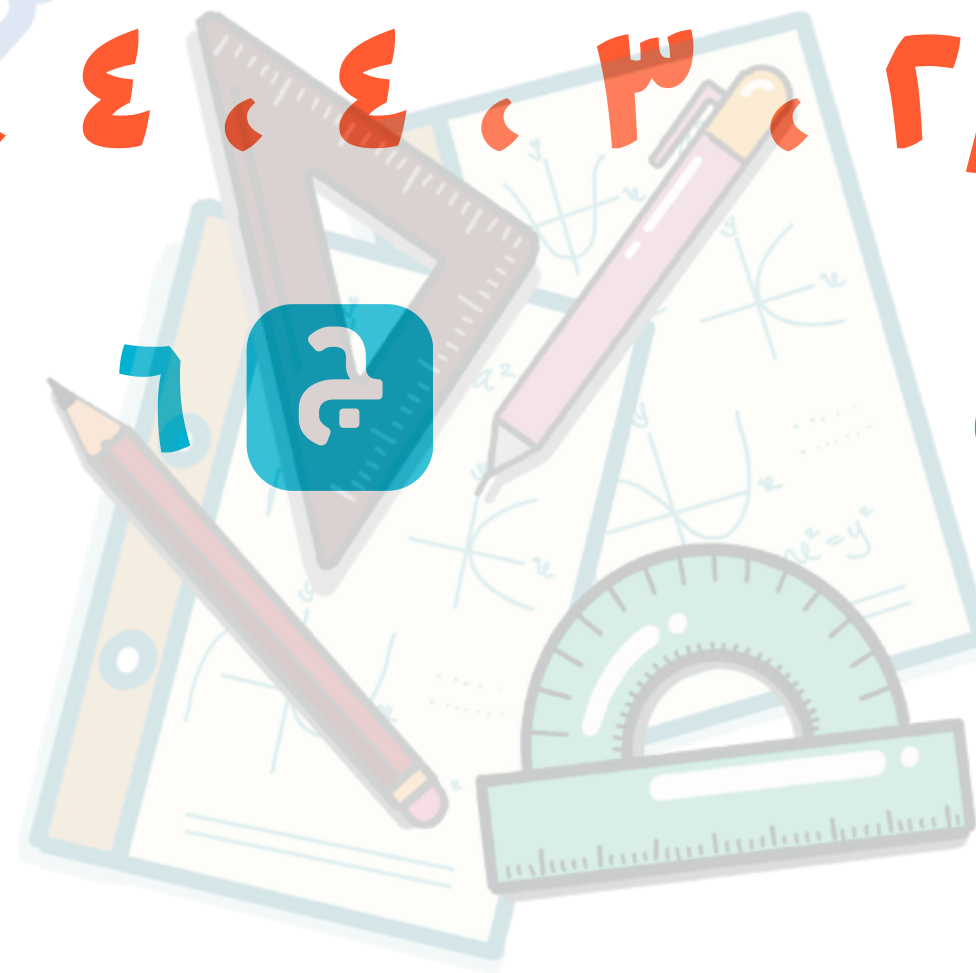
أوجد الحد التالي في المتتابة:

..... ε ε ψ γ,ο γ ι

٥٥ ب



7.0 



سؤال 13 قارن بين:

- القيمة الأولى : س

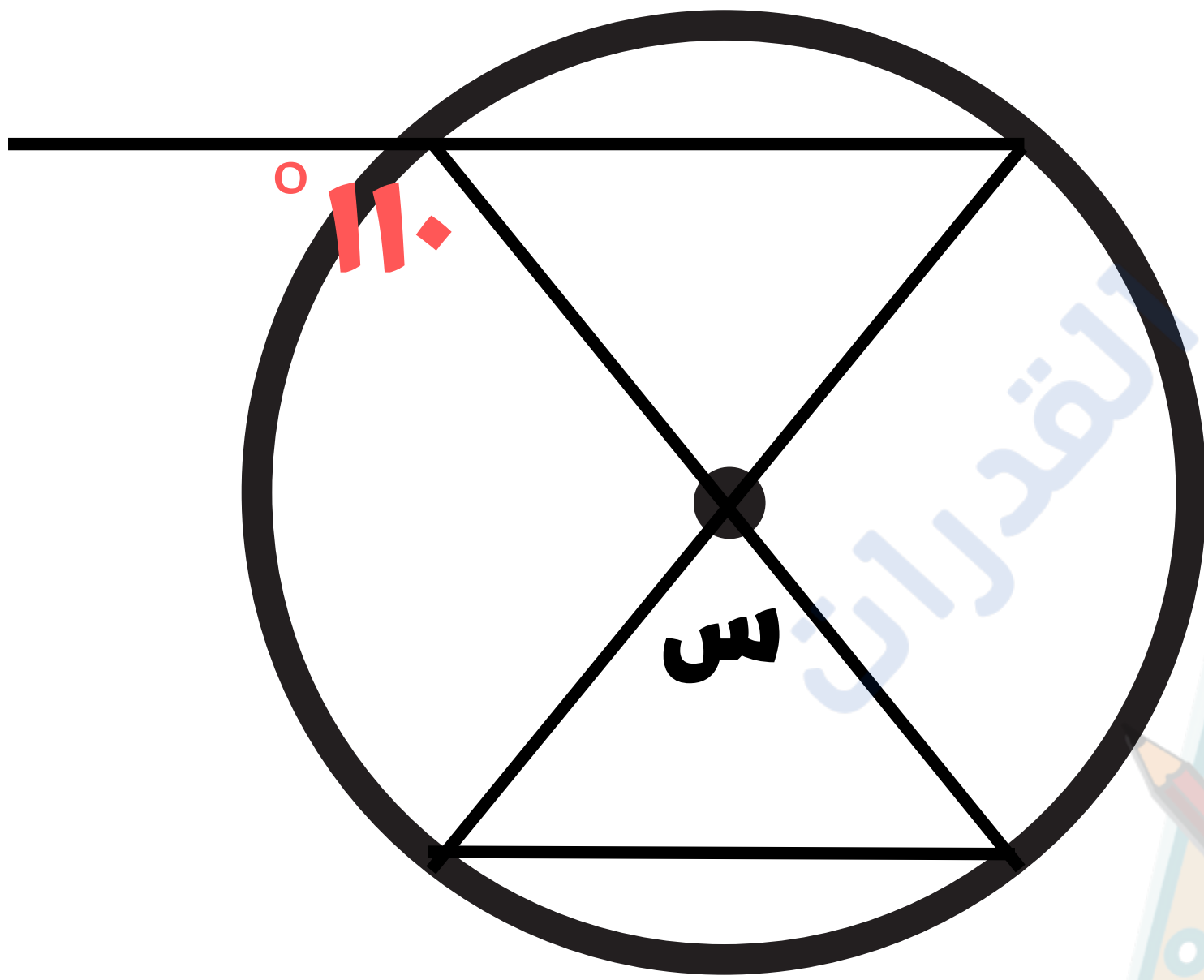
- القيمة الثانية : ٤٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0543256573

لعب خالد ٢٣ مباراة وجمع ٥٢ نقطة، فإذا خسر خالد ٣ مباريات، كم عدد المباريات التي تعادل فيها، علمًا بأن (الفوز ٣ نقاط، التعادل نقطة، في الخسارة لا يوجد نقاط)

د ٦

ج ٥

ب ٤

أ ٣

0543256573

سار محمد ٣٠ دقيقة بسرعة ٦٠ كم/س ، ٦٠ دقيقة بسرعة ٨٠ كم/س ، احسب المسافة الكلية التي قطعها

د ١٣٠

ج ١٢٠

ب ١١٠

أ ١٠٠

0543256573

إذا كان بالمستشفى ٢٠٠ سرير، تم إضافة ٢٥% ، كم
يصبح عدد الأسرة بالمستشفى؟

د ٢٥٠

ج ٢٢٥

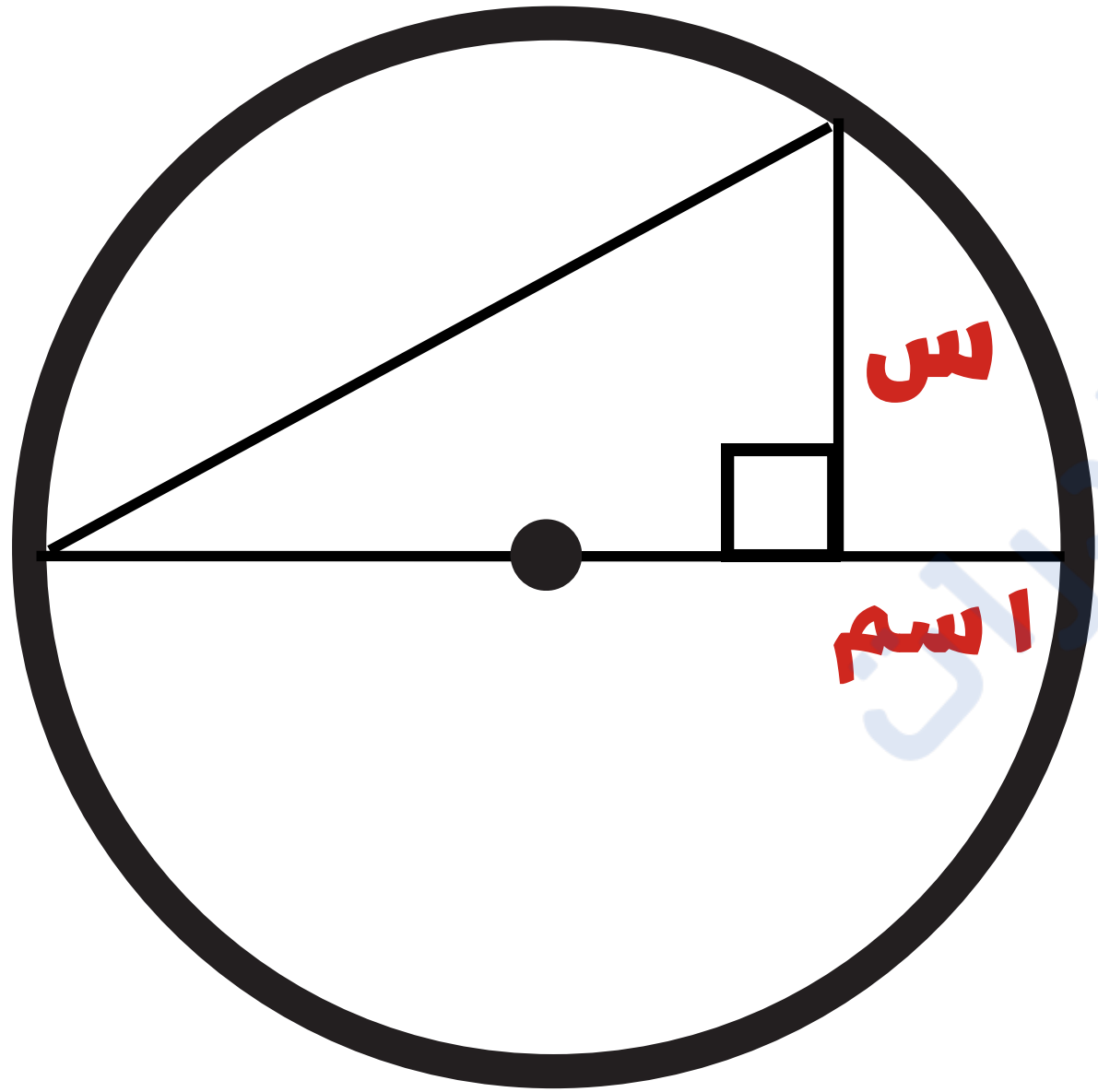
ب ٢٢٠

أ ٢١٠

0543256573

سؤال 17

إذا كان طول قطر
الدائرة = ١٠ سم
أوجد قيمة s



أ ٣

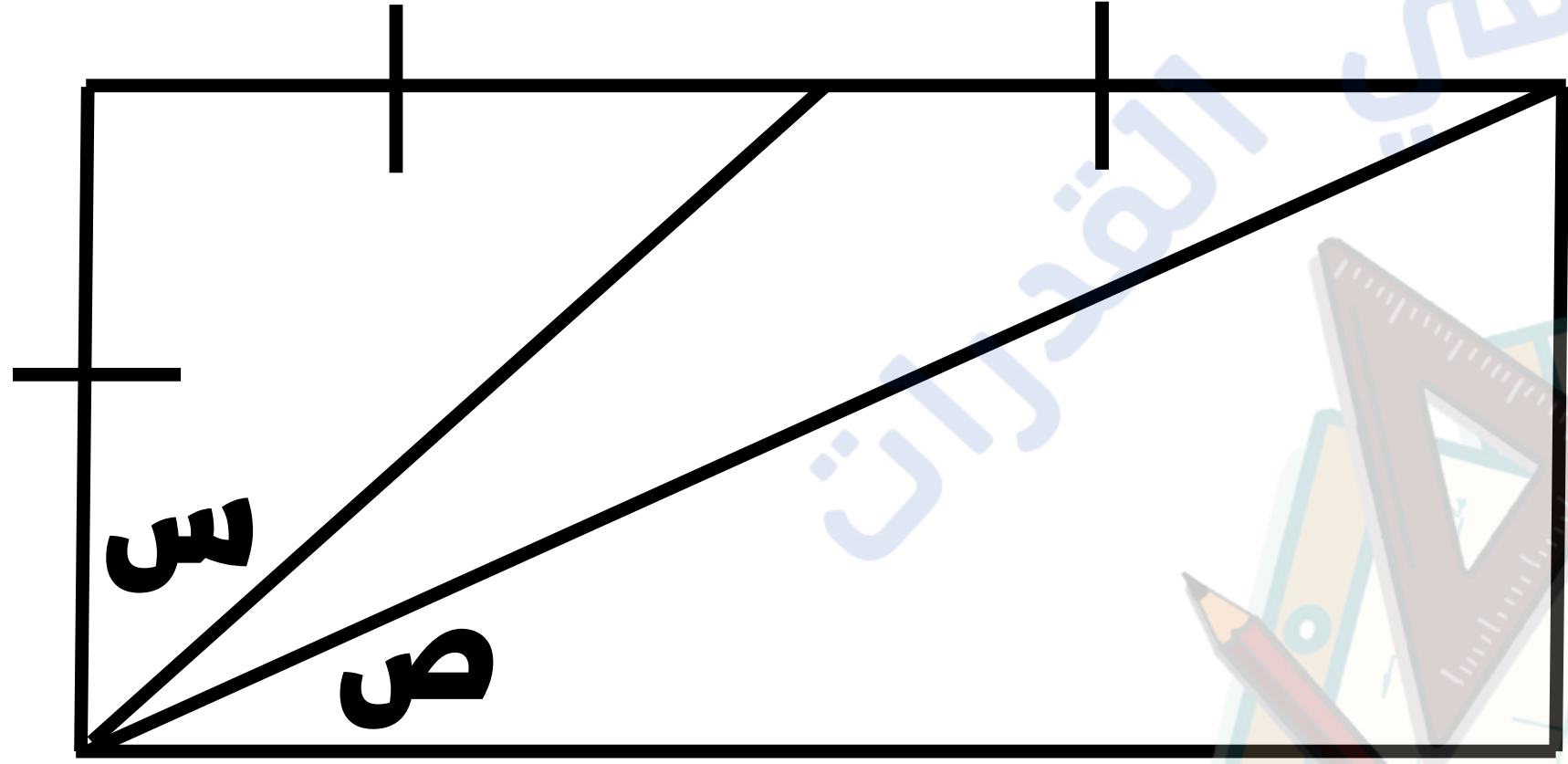
ب ٤

ج ٥

د ٦

0543256573

الشكل المجاور مستطيل، قارن بين:



-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

يدهن محمد $\frac{1}{6}$ بيته بـ ٥ جالون ، قارن بين :

-القيمة الأولى : عدد الجالونات التي يدهن بها باقي البيت

-القيمة الثانية : ٢٠ جالون

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

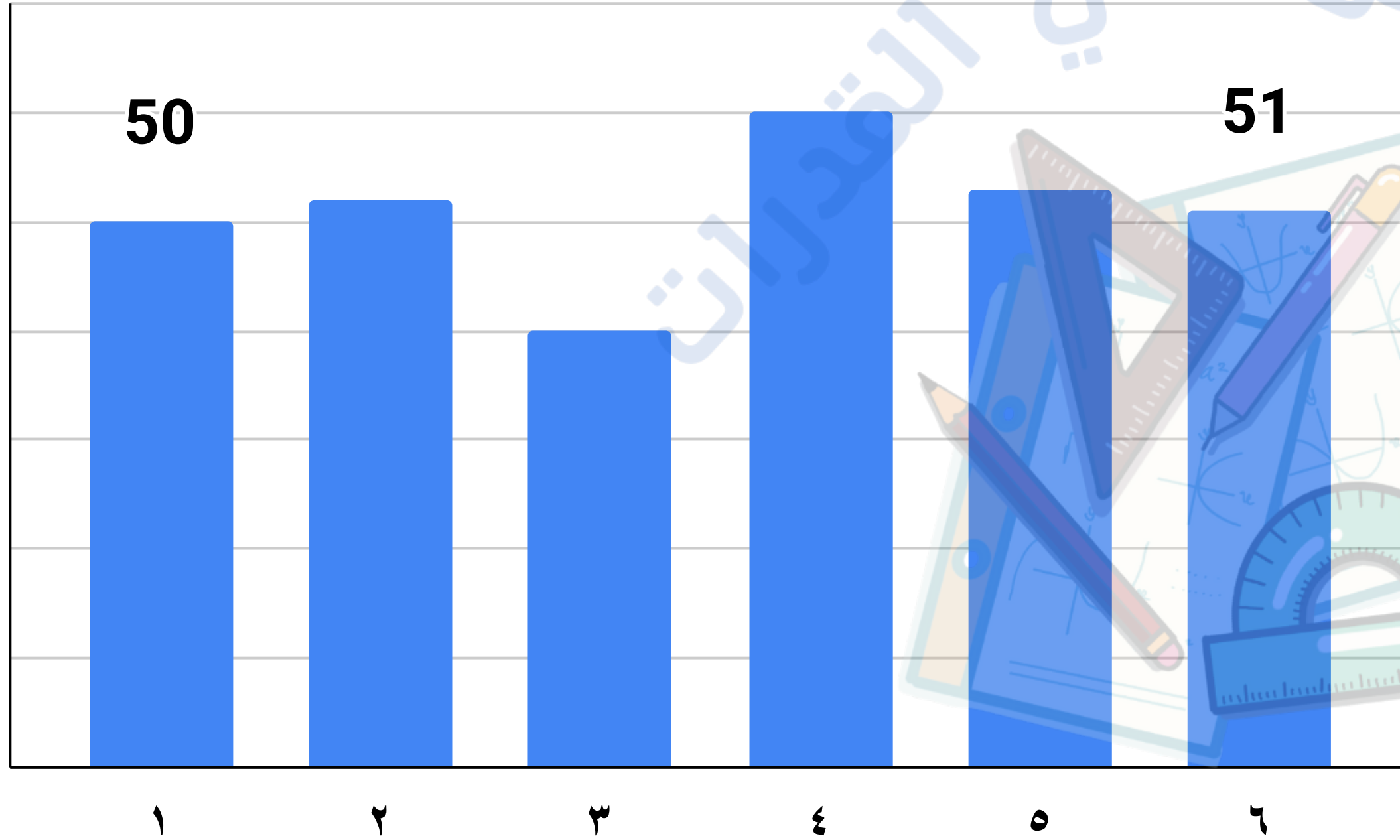
د المعطيات غير كافية

0543256573

سؤال 20

ما نسبة زيادة العمود السادس إلى العمود

الأول؟



ب ١-٪

د ٢-٪

أ ١٪

ج ٢٪

0543256573

ما أقل عدد يساوي مجموع عوامله؟

أ ٤

ب ٦

ج ١٢

د ٢٤



0543256573

- القيمة الأولى : $\sqrt{9} + \sqrt{4}$ - القيمة الثانية : $\sqrt{9 + 4}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23

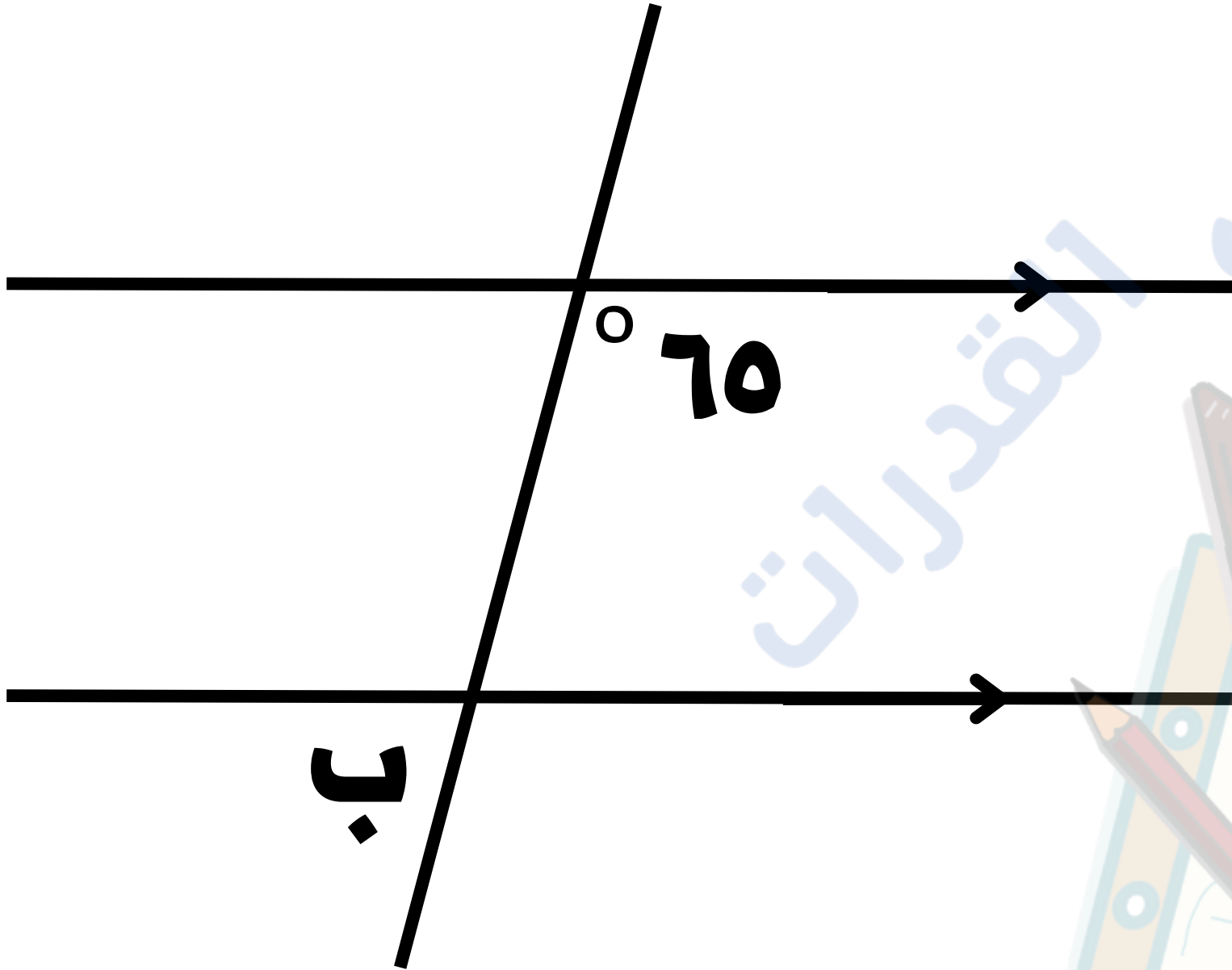
أوجد قيمة ب

أ ١٠٠

ج ١١٥

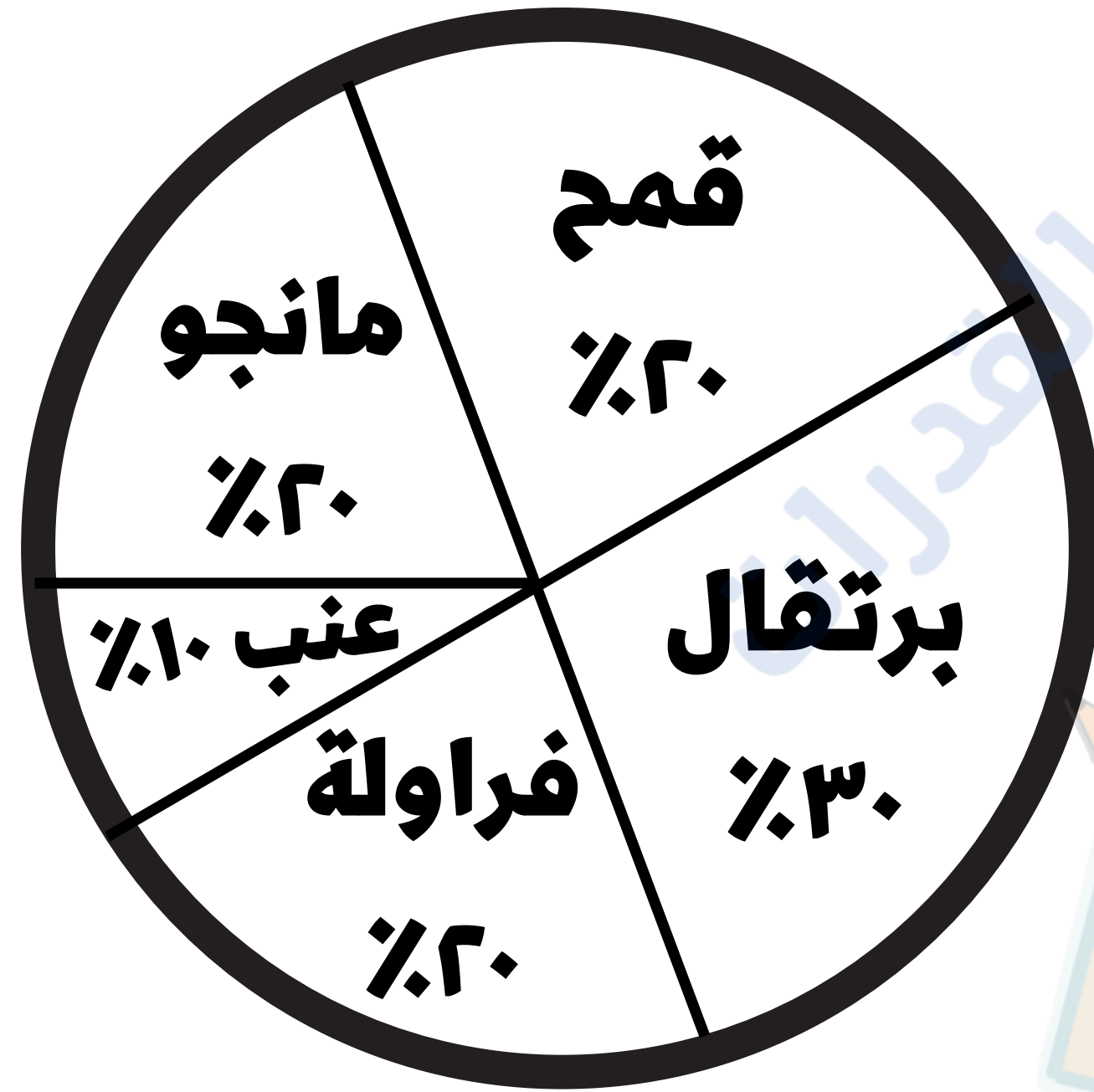
ب ١١٠

د ١٢٠



0543256573

ما أقل محصول؟



ب مانجو

د فراولة

أ قمح

ج عنب

0543256573

كم زاوية قائمة بين عقرب الدقائق والساعات خلال
١٢ ساعة؟

أ ٨

ب ١٢

ج ١٦

د ٢٤



0543256573